	Index of Claims														Ap	Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination							
															10/689,503 Examiner										TOMALIA ET AL.							 	
	1 (44 (4) 1) A) (44 (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4														Tae H. Yoon								1714										
	/ Rejected (Through nur														A.	ral)														 1	_		
			√ Rejected								Cancelled						1	N	No	n-E	Elec	ted 		A	Appeal								
	•		= Allowed					+			Restricted							Interference			nce		0	Objected									
	CI	aim		Date							Claim				Date]	Claim		Γ	Date					1			
	Final	Original	16 04	ľ								Final	Original										Fjnai	Original									
		1	V	7	╂╌┤	-	-	+	+	+	F		51	Н	\dashv	+	+-	\downarrow	+	-	\downarrow	┨ .		101	\square	4-	1	1	\downarrow	\downarrow	L	Ц	
		2	I	0	П	1	\exists	7			ľ		52		#	\perp	#	İ	#	土	1	1		102		1	1	İ	\pm			Н	
		3 4	H	5	H	┪	┪	\dashv	╁	+	ŀ		53 54	\vdash	\dashv	╬	╁	╁	+	╅	╁	-		103 104	Н	+	4	+	-	F		П	
		5 6	П	マの	П	\Box	1	7	1	Ш	F	\equiv	55		1	1		t	I	1	土	1		105			1	\perp	上	T	Н	\exists	
		7	H	0	┨	+	\dashv	+	+	Н	H		56 57	╁┼	\dashv	+	+	╀	+	- -	╀	┨┞		106 107	\dashv	4	- -	-	F				
		8	П	シノ		4	\Box	1			F		58		I	土		İ	1	╧		j l		108		\dagger	\dagger	╁	╁	╁	Н	Н	
,	-	9	Н	1	╂╾╂	\dashv	+	+	+	+	-		59 60	-	+		+	╀	+	+	Ļ	4		109	\Box	\top	T	\bot			П		
ļ		11		V		丁	ightharpoons	\pm	1	口	E		61		\pm	+	+	t	\dagger	_	†-	1 1	-	110 111	\dashv	+	╁	╁	╁	┝	Н	\dashv	
}		12 13	H	70	$\vdash \vdash$	\dashv	+	4	- -	+	F	_	62	H	Ŧ			L	Ţ	1	L]		112	_								
ŀ		14	Н	o	\vdash	+	╅	+	+	+	┟		63 64	\vdash	+	╁	╁	╁	╁	╁	╀	┥┟		113 114	\dashv	+	╀	╀	╀╌	H	Н	-	
- 1		15 16	Ι,	3		7	7	Ţ.	Ţ		F	\Box	65		1	#		L	1] [115		1	土	t				\dashv	
}	_	17	y	0	-	+	+	+	╬	╂┤	\vdash		66 67	$\vdash \vdash$	+	+-	╁	┞	╁		⊢	┨╏		116 117	-	1	T	L					
Ţ		18		V			丰	\perp		\Box			68		\pm	土		L	土	士	\vdash	1 1	\dashv	118	\dashv	+	+	╁	\vdash	Н	Н	\dashv	
ŀ		19 20			\dashv	+	+	+	+	+	-	-	69 70		+	_	F	L	\perp	\bot	L] [-	119	\downarrow	1	Ţ				\Box		
Ţ		21				士	I		士	\Box	E		71	+	+	十	\vdash	┝	╁	+	┢	┨╏	+	120 121	\dashv	+	╀	╀	\vdash	Н	\dashv	ᅱ	
		22 23		4			-	+	\perp	\square	F	\dashv	72	_	T	\perp	L		I			1		122		1						╛	
į		24		_	+	╁	+	+	+	Н	-	-	73 74	\dashv	+	+	╁	-	+-	+	┝	1 }		123 124	+	+	╀	╁-	┞	Н	-	4	
[25		\Box	\Box	7	Ţ	I	1	\Box		\exists	75	#	1				Í			1 [125	\dashv	\dagger	_	T	Н	H	\dashv	┥	
}		26 27	\dashv	\dashv	\dashv	╁	+	+	+	Н	\vdash		76 77	+	+	+	-	L	+	╀	ļ.,	↓	-	126	4	Ţ	F	L		\Box	_	コ	
		28	\Box						İ			士	78		\perp	+		┝	╁	+	-	1	\dashv	127 128	+	╁	╁	┢	\vdash	Н	+	┥	
}		29 30	\dashv	\dashv		+	+	+	╀	Н	F	-	79 80	_	\perp	\bot			I	Ι		1 [129	1		T				寸	コ	
Į		31			士	\perp	#	\dagger		Н	-		81	+	+	+	\vdash	-	╁	+	┝	1 F		130 131	+	+	┼-	┝	Н	\dashv	\dashv	\dashv	
		32 33		\dashv		\perp	-	4	Ţ.	П			82	\Box	7	Ţ			I	\perp				132	\perp	İ	士				I	₫.	
.t		34	7	1	\perp	+	+	╁	╁	Н	-		83 84	+	+	╁	Н	L	╀	╁	-	{		133 134	+	╀	╀╌		H	+	4	4	
-		35 36	\dashv	\Box	\bot	Ţ	1	Ţ	I			\Box	85	1	T	Ι			T			וו		135	\pm					\dashv	\top	\exists	
<u> </u>	7	37	\dashv	1	+	+	十	+	╁	Н	╟		86 87	+	+	+-	Н	_	╀	+-1		-		136 137	+	\perp	L			4	4	7	
	\neg	38	4	1	1	1	丰	1				\Box	88		\pm				t	f				138	+	+	╁	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	
-	-	39 40	\dashv	\dashv	╬	+	+	+-	+-	Н	-		89 90	+	+	┼-		_	F	П				139	Ţ	I				4	\perp		
Ľ		41	\pm	\pm	土	土	\pm	上	\perp		-	\top	91	\dashv	+-	╁	\vdash		╁	╁┤	\dashv			140 141	+	+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	
- ⊦		42 43	4	4	$-\Gamma$	F	F	F	F		F		92		T			_	L	口				142	土	1					\perp	\exists	
E		44	+	+	+	+	+	+	+	\forall	-		93 94	+	+	+-	Н		\vdash	H	\dashv	-		143	+	+	 	Н	-	4	1	4	
F	_T	45	7	7	1	Ţ	1	T		\Box			95	土	丰			_		丗	\exists			145	士	\perp			1	\dashv	+	1	
H		46 47	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash	\dashv	\vdash		96 97	+	F	+	\dashv	_	F	\Box	\dashv	F		146	Ŧ	F	П	口	4	1	7	7	
		48	\downarrow	#	土	上	I	I		\exists	L	\Box	98		1	\vdash	_		\vdash		\dashv	\vdash		147 148	+	十	Н	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	
}-		49 50	-	+		┢	+	╀	H		F		99	Ŧ	F	П	7			П	\exists	F		149	1	I	口		\exists	#	1		
<u>_</u>					—			<u> </u>	لـــا		_	_11	00		<u>L</u> .	ш			<u> </u>	ш	_	L,		50	┸	L.,	Ш			┸	丄	Ĺ	